

BIBLIOGRAPHY OF PROFESSOR JOACHIM SZULC

Krzysztof OLEJAK & Małgorzata PERIER-WŁODARSKA *

Jagiellonian University, Faculty of Geography and Geology,
Institute of Geological Sciences,
Gronostajowa St. 3a, 30-387 Kraków, Poland;
e-mails: krzysztof.olejak@uj.edu.pl; malgorzata.wlodarska@uj.edu.pl
* Corresponding author

Olejak, K. & Perier-Włodarska, M., 2020. Bibliography of Professor Joachim Szulc. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 90: 535–549.

Manuscript received 4 March 2021, accepted 22 March 2021

The bibliography of Professor Joachim Szulc presented below includes over 250 positions, published between 1983 and 2020. The last three were published posthumously.

The list of publications is arranged chronologically from the oldest to the most recent and subdivided according to the types. Any bibliographic data not presented in the original publication are given in square brackets. The titles of summaries, if written in a language other than that of the original paper, are given in parentheses.

Abbreviations:

ESSE WECA – Environmental, Structural and Stratigraphical Evolution of the Western Carpathians
GLOPALS – Global Palaeoenvironmental Archives in Lacustrine Systems

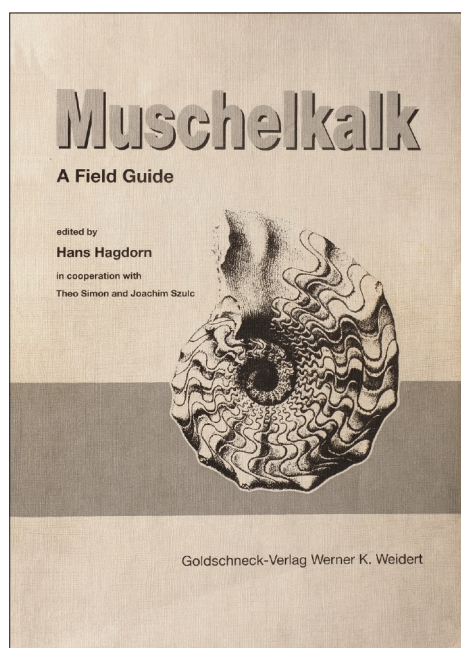
IAS – International Association of Sedimentologists
IGCP – International Geological Correlation Programme
NGF – Norsk Geologisk Forening
NRI – National Research Institute
PAN – Polish Academy of Sciences
POKOS – Polish Sedimentological Conference
PTG – Polish Geological Society
PTP – Polish Copernicus Society of Naturalists
SEPM-CES – Society for Sedimentary Geology-Central European Section
SGA-SEG – Society for Geology Applied-Society of Economic Geologists
s.l. – (Lat. *sine loco*) – abbreviation given for publications whose place of publication is unknown
s.n. – (Lat. *sine nomine*) – abbreviation given for publications whose publisher is unknown
* – publications whereas personal confirmation was not possible

ORIGINAL ARTICLES

- Szulc, J., 1983. Geneza i klasyfikacja wapiennych osadów martwicowych (Genesis and classification of calcareous sinter deposits). *Przegląd Geologiczny*, 31: 231–237. [In Polish, with English summary.]
- Pazdur, A., Pazdur, M. F., Starkel, L. & Szulc, J., 1988. Stable isotopes of Holocene calcareous tufa in southern Poland as paleoclimatic indicators. *Quaternary Research*, 30: 177–189.
- Pazdur, A., Pazdur, M. F. & Szulc, J., 1988. Radiocarbon dating of Holocene calcareous tufa in southern Poland. *Radiocarbon*, 30: 133–151.
- Ćwizewicz, M. & Szulc, J., 1989. Warunki klimatyczne środowiska sedymentacji martwicy karniowickiej (Climatic conditions of origin of the Karniowice sinter). *Przegląd Geologiczny*, 37: 180–187. [In Polish, with English summary.]
- Szulc, J., 1989. Płytkowodny basen węglanowy w strefach aktywnych sejsmicznie; na przykładzie górnośląskiego basenu

wapienia muszlowego (Shallow-water carbonate basins of seismically active zones; at the example of the Muschelkalk Basin of the Upper Silesia). *Przegląd Geologiczny*, 37: 248–252. [In Polish, with English summary.]

- Szulc, J. & Ćwizewicz, M., 1989. The lower Permian freshwater carbonates of the Slawkow Graben, southern Poland: sedimentary facies context and stable isotope study. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 70: 107–120.
- Szulc, J., Roger, P. H., Mouline, M. P. & Lenguin, M., 1991. Evolution of lacustrine systems in the Tertiary Narbonne Basin, northern Pyrenean foreland, southeast France. In: Anadón, P., Cabrera, L. & Kelts, K. (eds), *Lacustrine facies analysis. The International Association of Sedimentologists, Special Publication*, 13: 279–290.
- Szulc, J., 1992. Synsedimentary tectonism records from lacustrine carbonate deposits; the Tertiary Narbonne Basin, NE Pyrenean foreland. In: *III Congreso Geológico de España y VIII Congreso Latinoamericano de Geología*,



- Salamanca 1992. *Simposios. Volume 1*. Universidad de Salamanca, Salamanca, pp. 137–148.
- Dziadzio, P., Różniak, R. & Szulc, J., 1993. Geneza pól naciekowych z Jaskini Psiej i Naciekowej w Tatrach Zachodnich (Origin of the Pleistocene calcite flowstones of two cave (Jaskinia Psia and Jaskinia Naciekowa) in the West Tatra Mts). *Przegląd Geologiczny*, 41: 767–775. [In Polish, with English summary.]
- Szulc, J. & Smyk, B., 1994. Bacterially controlled calcification of freshwater *Schizothrix* stromatolites: an example from the Pieniny Mts, southern Poland. In: Bertrand-Sarfati, J. & Monty, C. (eds), *Phanerozoic Stromatolites II*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, pp. 31–51.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & Szulc, J., 1997. Paleoenvironmental controls and microfacies variability of the flowstone cover from the Zvonivá Cave in the Slovakian Karst. *Slovak Geological Magazine*, 3: 299–313.
- Beutler, G. & Szulc, J., 1999. Die paläogeographische Entwicklung des Germanischen Beckens in der Trias und die Verbindung zur Tethys. In: Hauschke, N. & Wilde, V. (eds), *Trias: Eine ganz andere Welt – Mitteleuropa im frühen Erdmittelalter*. Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München, pp. 71–80.
- Hagdorn, H., Szulc, J., Bodzioch, A. & Morycowa, E., 1999. Riffe aus dem Muschelkalk. In: Hauschke, N. & Wilde, V. (eds), *Trias: Eine ganz andere Welt – Mitteleuropa im frühen Erdmittelalter*. Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München, pp. 309–320.
- Knaust, D., Szulc, J. & Uchman, A., 1999. Spurenfossilien in der Germanischen Trias und deren Bedeutung. In: Hauschke, N. & Wilde, V. (eds), *Trias: Eine ganz andere Welt – Mitteleuropa im frühen Erdmittelalter*. Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München, pp. 229–238.
- Szulc, J., 1999. Anisian–Carnian evolution of the Germanic basin and its eustatic, tectonic and climatic controls. *Zentralblatt für Geologie und Paläontologie. Teil I*, 7–8 [for 1998]: 813–852.
- Nawrocki, J. & Szulc, J., 2000. Skala magnetostratygraficzna dla utworów retu i wapienia muszlowego ze Śląska i północnej części Gór Świętokrzyskich (Magnetic polarity scale for the Roetian and Muschelkalk deposits from Silesia and northern part of the Holy Cross Mts (Poland)). *Przegląd Geologiczny*, 48: 236–238. [In Polish, with English summary.]
- Nawrocki, J. & Szulc, J., 2000. The Middle Triassic magnetostratigraphy from the Peri-Tethys basin in Poland. *Earth and Planetary Science Letters*, 182: 77–92.
- Szulc, J., 2000. Middle Triassic evolution of the northern Peri-Tethys area as influenced by early opening of the Tethys Ocean. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 70: 1–48.
- Gradziński, M., Szulc, J., Motyka, J., Stworzewicz, E. & Tyc, A., 2001. Travertine mound and cave in a village of Laski, Silesian-Cracow Upland. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 71: 115–123.
- Aubrecht, R., Szulc, J., Michalik, J., Schlögl, J. & Wagneich, M., 2002. Middle Jurassic stromatolite mud-mound in the Pieniny Klippen Belt (Western Carpathians). *Facies*, 47: 113–126.
- Uchman, A., Demircan, H., Toker, V., Derman, S., Sevim, S. & Szulc, J., 2002. Relative sea-level changes recorded in borings from a Miocene rocky shore of the Mut Basin, southern Turkey. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 72: 263–270.
- Jaglarz, P. & Szulc, J., 2003. Middle Triassic evolution of the Taticum sedimentary basin: an attempt of sequence stratigraphy to the Wierchowa Unit in the Polish Tatra Mountains. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 73: 183–192.
- Narkiewicz, K. & Szulc, J., 2004. Controls on migration of conodont fauna in peripheral oceanic areas. An example from the Middle Triassic of the Northern Peri-Tethys. *Geobios*, 37: 425–436.
- Götz, A. F., Szulc, J. & Feist-Burkhardt, S., 2005. Distribution of sedimentary organic matter in Anisian carbonate series of S Poland: evidence of third-order sea-level fluctuations. *International Journal of Earth Sciences*, 94: 267–274.
- Rychliński, T. & Szulc, J., 2005. Facies and sedimentary environments of the Upper Scythian–Carnian succession from the Belanské Tatry Mts., Slovakia. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 75: 155–169.
- Szulc, J., 2005. Sedimentary environments of the vertebrate-bearing Norian deposits from Krasiejów, Upper Silesia (Polonia). *Hallesches Jahrbuch für Geowissenschaften. Reihe B, Geologie, Paläontologie, Mineralogie*, 19: 159–168.
- Aubrecht, R. & Szulc, J., 2006. Deciphering of the complex depositional and diagenetic history of a scarp limestone breccia (Middle Jurassic Krasin Breccia, Pieniny Klippen Belt, Western Carpathians). *Sedimentary Geology*, 186: 265–281.
- Morycowa, E. & Szulc, J., 2006. New family Eckastraeidae, Scleractinia (Middle Triassic, Peri-Tethys, Central Europe). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte*, 12: 721–733.
- Morycowa, E., Łabaj, M. & Szulc, J., 2006. Calicular variation in *Eckastraea prisca* (Scleractinia) from the Middle Triassic (Anisian) of the Silesian region (SW Poland). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte*, 12: 705–720.
- Szulc, J., Gradziński, M., Lewandowska, A. & Heunisch, C., 2006. The Upper Triassic crenogenic limestones in Upper Silesia (southern Poland) and their paleoenvironmental context. In: Alonso-Zarza, A. M. & Tanner, L. H. (eds), *Paleoenvironmental record and applications of calcretes and palustrine carbonates*. *Geological Society of America, Special Paper*, 416: 133–151.

- Morycowa, E. & **Szulc, J.**, 2007. Remarks on Middle Triassic (Anisian) scleractinian corals from the Cracow-Silesian region, Poland (Northern Peri-Tethyan realm). In: Hubmann, B. & Piller, W. E. (eds), *Fossil corals and sponges, Proceedings of the 9th International Symposium on Fossil Cnidaria and Porifera*. Österreichische Akademie der Wissenschaften. Schriftenreihe der Erdwissenschaftlichen Kommissionen, 17: 421–433.
- Szulc, J.**, 2007. Trias tatrzański i górnośląski. Stan badań (Tatra und Upper-Silesian Triassic. State of examinations). *Przegląd Geologiczny*, 55: 947–950. [In Polish.]
- Brochwicz-Lewiński, W., Dayczak-Calikowska, K., Deczkowski, Z., Feldman-Olszewska, A., Gajewska, I., Kasiński, J., Marek, S., **Szulc, J.**, Szyperko-Teller, A. & Wagner, R., 2008. Szczegółowy profil litologiczno-stratygraficzny otworu wiertniczego Brześć Kujawski IG 1. In: Feldman-Olszewska, A. (ed.), *Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 125: 23–64. [In Polish.]
- Feist-Burkhardt, S., Götz, A. E., **Szulc, J.**, Borkhataria, R., Geluk, M., Haas, J., Hornung, J., Jordan, P., Kempf, O., Michalik, J., Nawrocki, J., Reinhardt, L., Ricken, W., Röhlings, H.-G., Rüffer, T., Török, Á. & Zühlke, R., 2008. Triassic. In: McCann, T. (ed.), *The Geology of Central Europe. Volume 2, Mesozoic and Cenozoic*. The Geological Society, London, pp. 749–821.
- Szulc, J.**, 2008. Charakterystyka litologiczna i systemy depozycyjne wapienia muszlowego. In: Feldman-Olszewska, A. (ed.), *Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 125: 136–137. [In Polish.]
- Stworzewicz, E., **Szulc, J.** & Pokryszko, B. M., 2009. Late Paleozoic Continental gastropods from Poland: systematic, evolutionary and paleoecological approach. *Journal of Paleontology*, 83: 938–945.
- Bachman, G. H., Geluk, M., Warrington, G., Becker-Roman, A., Beutler, G., Hagdorn, H., Hounslow, M., Nitsch, E., Röhlings, H.-G., Simon, T. & **Szulc, J.**, 2010. Triassic. In: Doornbal, H. & Stevenson, A. (eds), *Petroleum Geological Atlas of the Southern Permian Basin Area*. European Association of Geoscientists and Engineers, Houten, pp. 149–173.
- Kołodziej, B., **Szulc, J.**, Machaniec, E., Kędzierski, M. & Duda, M., 2010. Injection dykes as evidence of Campanian synsedimentary tectonics on the Kraków Swell, southern Poland. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 80: 285–301.
- Morycowa, E. & **Szulc, J.**, 2010. Environmental controls on growth of early scleractinian patch reefs (Middle Triassic; Silesia; Poland). *Palaeoworld*, 19: 382–388.
- Worobiec, E. & **Szulc, J.**, 2010. A Middle Miocene palynoflora from sinkhole deposits from Upper Silesia, Poland and its palaeoenvironmental context. *Review of Palaeobotany and Palynology*, 163: 1–10.
- Worobiec, E. & **Szulc, J.**, 2010. Analiza palinologiczna mioceńskich wypełnień lejów krasowych w Tarnowie Opolskim na Wyżynie Śląskiej – wyniki wstępne (Palynological analysis of Miocene infill of karst sinkholes at Tarnów Opolski, Upper Silesian Upland – a preliminary report). *Przegląd Geologiczny*, 58: 1176–1181. [In Polish, with English abstract.]
- Woźniak, P., Sikora, R., Lasoń, K., Markowiak, M., Haisig, J., **Szulc, J.** & Hagdorn, H., 2011. Geopark Góra Św. Anny – „król-tułacz” wrócił na stolicę! (The St. Anne’s Mountain Geopark – „The King Wanderer” is back on his throne!). *Przegląd Geologiczny*, 59: 291–310. [In Polish, with English abstract.]
- Szulc, J.** & Worobiec, E., 2012. Neogene karst sinkhole and its deposits from Górażdże Quarry, Upper Silesia – archive for palaeoenvironmental reconstructions. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 82: 371–385.
- Becker, A., Czapowski, G., Czermiński, J., Dadlez, R., Dayczak-Calikowska, K., Feldman-Olszewska, A., Gajewska, I., Matyja, H., Pajchłowa, M., **Szulc, J.**, Szyperko-Śliwczynska, A. & Thomassi-Morawiec, H., 2014. Szczegółowy profil litologiczno-stratygraficzny. In: Matyja, H. (ed.), *Gościno IG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 140: 16–48. [In Polish.]
- Czapowski, G., Dadlez, R., Feldman-Olszewska, A., Gortyńska, S., Jaskowiak-Schoeneichowa, M., Kasiński, J. R., Leszczyński, K., Nowak, J., Pieńkowski, G., **Szulc, J.** & Znosko, J., 2014. Szczegółowy profil litologiczno-stratygraficzny. In: Feldman-Olszewska, A. (ed.), *Gorzów Wielkopolski IG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 141: 18–133. [In Polish.]
- Gradziński, M. & **Szulc, J.**, 2014. Nacieki jaskiniowe. In: Jach, R., Rychliński, T. & Uchman, A. (eds), *Skąły osadowe Tatr (Sedimentary rocks of the Tatra Mountains)*. Wydawnictwa Tatrzańskiego Parku Narodowego, Zakopane, pp. 246–250. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2014. Charakterystyka stratygraficzna, sedimentologiczna i tektoniczna retu i wapienia muszlowego. In: Feldman-Olszewska, A. (ed.), *Gorzów Wielkopolski IG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 141: 173–180. [In Polish.]
- Szulc, J.** & Gaździcki, A., 2014. Skąły węglanowe triasu środkowego. In: Jach, R., Rychliński, T. & Uchman, A. (eds), *Skąły osadowe Tatr (Sedimentary rocks of the Tatra Mountains)*. Wydawnictwa Tatrzańskiego Parku Narodowego, Zakopane, pp. 206–216. [In Polish.]
- Środoń, J., **Szulc, J.**, Anczkiewicz, A., Jewuła, K., Banaś, M. & Marynowski, L., 2014. Weathering, sedimentary and diagenetic controls of mineral and geochemical characteristics of the vertebrate-bearing Silesian Keuper. *Clay Minerals*, 49: 569–594.
- Fijałkowska-Mader, A., Heunisch, C. & **Szulc, J.**, 2015. Palynostratigraphy and palynofacies of the Upper Silesian Keuper (southern Poland). *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 85: 637–661.
- Racki, G. & **Szulc, J.**, 2015. The bone-bearing Upper Triassic of Upper Silesia, southern Poland: integrated stratigraphy, facies and events – introductory remarks. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 85: 553–555.
- Szulc, J.** & Racki, G., 2015. Formacja grabowska – podstawowa jednostka litostratygraficzna kajpru Górnego Śląska (Grabowa Formation – the basic lithostratigraphic unit of the Upper Silesian Keuper). *Przegląd Geologiczny*, 63: 103–113. [In Polish, with English abstract.]
- Szulc, J.**, Racki, G. & Jewuła, K., 2015. Key aspects of the stratigraphy of the Upper Silesian middle Keuper, southern Poland. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 85: 557–586.
- Szulc, J.**, Racki, G., Jewuła, K. & Środoń, J., 2015. How many Upper Triassic bone-bearing levels are there in Upper Silesia

- (southern Poland)? A critical overview of stratigraphy and facies. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 85: 587–626.
- Szulc, J.**, Racki, G. & Bodzioch, A., 2017. Comment on “An early Late Triassic long-necked reptile with a bony pectoral shield and gracile appendages” by Jerzy Dzik and Tomasz Sulej. *Acta Palaeontologica Polonica*, 62: 287–288.
- Kołodziej, B., Salamon, K., Morycowa, E., **Szulc, J.** & Łabaj, M. A., 2018. Platy corals from the Middle Triassic of Upper Silesia, Poland: implications for photosymbiosis in the first scleractinians. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 490: 533–545.
- Marek, S., Kasiński, J., Krassowska, A., Leszczyński, K., Niemczycka, T., Feldman-Olszewska, A., Dayczak-Calikowska, K., Franczyk, M., **Szulc, J.**, Becker, A., Gajewska, I., Szyperko-Teller, A., Wagner, R., Tomczyk, H., Tomczykowa, E., Podhalańska, T., Modliński, Z., Lendzion, K. & Paczeńska, J., 2018. Szczegółowy profil litologiczno-stratygraficzny. In: Podhalańska, T. & Sikorska-Jaworowska, M. (eds), *Polik IG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 150: 23–51. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2018. Charakterystyka litologiczna i systemy depozycyjne pstręgo piaskowca górnego, wapienia muszlowego i kajpru. In: Podhalańska, T. & Sikorska-Jaworowska, M. (eds), *Polik IG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 150: 65–67. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2018. Zapis historii sedymentacji cechsztyńskiej w profilu otworu Nieświń PIG 1. In: Fijałkowska-Mader, A. (ed.), *Nieświń PIG 1. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 151: 93–106. [In Polish.]
- Cymerman, Z., Becker, A., Feldman-Olszewska, A., Gawor-Biedowa, E., Hara, U., Janas, M., Jarmolowicz-Szulc, K., Kosakowski, P., Krzemiński, L., Krzyżak, E., Leszczyński, K., Lewandowski, P., Nawrocki, J., Nejbert, K., Paczeńska, J., Podhalańska, T., Roman, M. G., Rosowiecka, O., Sikorska-Jaworowska, M., **Szulc, J.** & Wiszniewska, J., 2019. Najważniejsze wyniki badań. In: Cymerman, Z. & Wiszniewska, J. (eds), *Jezioro Okrągłe IG 1, IG 2. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 154: 150–154, 165–168. [In Polish, in English.]
- Jewuła, K., Matysik, M., Paszkowski, M. & **Szulc, J.**, 2019. The late Triassic development of playa, gilgai floodplain, and fluvial environments from Upper Silesia, southern Poland. *Sedimentary Geology*, 379: 25–45.
- Matysik, M. & **Szulc, J.**, 2019. Shallow-marine carbonate sedimentation in a tectonically mobile basin, the Muschelkalk (Middle Triassic) of Upper Silesia (southern Poland). *Marine and Petroleum Geology*, 107: 99–115.
- Szulc, J.**, 2019. Charakterystyka rozwoju basenu dolnopaleozoicznego w rejonie otworu wiertniczego Jezioro Okrągłe IG 1. In: Cymerman, Z. & Wiszniewska, J. (eds), *Jezioro Okrągłe IG 1, IG 2. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 154: 105–109. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2019. Lower Triassic marine Buntsandstein deposits in the Central European Basin. *Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, 170: 311–320.
- * **Szulc, J.** & Hagdorn, H., 2020. Der Muschelkalk in Polen (The Muschelkalk in Poland). In: Hagdorn, H. & Simon, T. (eds), *Stratigraphie von Deutschland XIII – Muschelkalk*, II. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften (SDGG), 91: 1152–1179. [Abstract in English.]
- Worobiec, E. & **Szulc, J.**, 2020. Palynology of Oligocene lignites in two karst palaeosinkholes at GóraŹdże, Upper Silesia, Poland. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 90: 495–504.

GEOLOGICAL AND PALAEOGEOGRAPHICAL MAPS

- Cieszkowski, M., Koszarski, A., Leszczyński, S., Michalik, M., Radomski, A. & **Szulc, J.**, 1991. *Szczegółowa mapa geologiczna Polski, 1:50 000, arkusz Ciężkowice (1019)*. Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa. [In Polish.]
- Gaetani, M., Barrier, E., Courel, L., Arche, A., Warrington, G., Geluk, M., Beutler, G., **Szulc, J.**, Sandulescu, M., Seghedi, A., Zagorchev, I., Budurov, K., Nikishin, A., Nazarevitch, V., Bolotov, S., Crasquin, S., Kukhtinov, D. A., Zhidovinov, S., Poisson, A., Mouty, M., Hirsch, F., Vaslet, D., Le Metour, J., Ziegler, M., Abbate, E., Ait-Brahim, L., Bouaziz, S., Bergerat, F., Brunet, M. F., Cadet, J. P., Stephenson, R., Guezou, J. C., Jabaloy, A., Lepvrier, C. & Rimmelé, G., 2000. Late Norian (215–212 Ma), 1:10 000 000. In: Dercourt, J., Gaetani, M., Vrielynck, B., Barrier, E., Biju-Duval, B., Brunet, M. F., Cadet, J. P., Crasquin, S. & Sandulescu, M. (eds), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical Maps*. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, map 6.
- Gaetani, M., Courel, L., Arche, A., Warrington, G., Geluk, M., Beutler, G., **Szulc, J.**, Lozowski, V., Sandulescu, M., Seghedi, A., Zagorchev, I., Budurov, K., Nikishin, A., Nazarevitch, V., Bolotov, S., Crasquin, S., Kukhtinov, D. A., Zhidovinov, S., Poisson, A., Mouty, M., Hirsch, F., Vaslet, D., Le Metour, J., Ziegler, M., Abbate, E., Ait-Brahim, L., Barrier, E., Bouaziz, S., Bergerat, F., Brunet, M. F., Cadet, J. P., Stephenson, R., Guezou, J. C., Jabaloy, A., Lepvrier, C. & Rimmelé, G., 2000. Early Ladinian (238–235 Ma), 1:10 000 000. In: Dercourt, J., Gaetani, M., Vrielynck, B., Barrier, E., Biju-Duval, B., Brunet, M. F., Cadet, J. P., Crasquin, S. & Sandulescu, M. (eds), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical Maps*. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, map 5.
- Gaetani, M., Courel, L., Arche, A., Warrington, G., Geluk, M., Lepper, J., Rhoeling, H.-G., **Szulc, J.**, Lozowski, V., Sandulescu, M., Seghedi, A., Zagorchev, I., Nikishin, A., Nazarevitch, V., Bolotov, S., Crasquin, S., Kukhtinov, D. A. & Zhidovinov, S., 2000. Olenekian (245–243 Ma), 1:10 000 000. In: Dercourt, J., Gaetani, M., Vrielynck, B., Barrier, E., Biju-Duval, B., Brunet, M. F., Cadet, J. P., Crasquin, S. & Sandulescu, M. (eds), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical Maps*. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, map 4.
- Gaetani, M., Lozowski, V., **Szulc, J.**, Arche, A., Calvet, F. & Lopez-Gomez, J., 2000. Late Norian (215–212 Ma). In: Crasquin, S. (coord.), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical Maps – Explanatory Notes*. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, pp. 41–48.
- Gaetani, M., Lozowski, V., **Szulc, J.**, Arche, A., Calvet, F. & Lopez-Gomez, J., 2000. Olenekian (245–243 Ma). In: Crasquin, S. (coord.), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical*

Maps – Explanatory Notes. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, pp. 27–32.

Gaetani, M., Lazowski, V., **Szulc, J.**, Arche, A., Calvet, F., Lopez-Gomez, J. & Hirsch, F., 2000. Early Ladinian (238–235 Ma). In: Crasquin, S. (coord.), *Atlas Peri-Tethys: Palaeogeographical Maps – Explanatory Notes*. Commission de la Carte Géologique du Monde; Commission for the Geologic Map of the World, Paris, pp. 33–39.

CONFERENCE GUIDEBOOKS

Alexandrowicz, S. W. & **Szulc, J.**, 1984. Stanowisko Dolina Raclawki. Holocenne martwice w dolinie Raclawki. In: Rutkowski, J. & Starkel, L. (eds), *Holocen okolic Krakowa, Materiały sympozjum, Kraków, 18–20 czerwca 1984 r.* Wydawnictwo AGH, Kraków, pp. 84–93. [In Polish.]

Michalik, M., Paszkowski, M. & **Szulc, J.**, 1984. Ładowe węglanowe utwory pedogeniczne trzeciorzędu rejonu krakowskiego. In: *Ładowe utwory węglanowe Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej, Przewodnik konferencji terenowej, Kraków 5–7 październik 1984 r.* Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 8. [In Polish.]

Szulc, J., 1984. Problematyka sedymentacji martwic wapiennych na tle badań czwarto-rzędowych martwic Wyżyny Krakowskiej. In: *Ładowe utwory węglanowe Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej, Przewodnik konferencji terenowej, Kraków 5–7 październik 1984 r.* Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 6–7. [In Polish.]

Gąsiorowski, S. M., Michalik, M., Paszkowski, M., Piekarska, E. & **Szulc, J.**, 1986. Excursion No. B-10: Shallow–water and subaerial carbonates of the Częstochowa–Cracow Upland. Case histories from the Lower Carboniferous to Holocene. In: Teisseyre, A. K. (ed.), *International Association of Sedimentologists, 7th European Regional Meeting, Kraków – Poland, May 1986. Excursion Guidebook*. Ossolineum, Wrocław, pp. 179–201.

Alexandrowicz, S. W., Pazdur, A. & **Szulc, J.**, 1988. Site – Upper Raclawka. The origin, age and paleoclimatic importance of calcareous tufa occurring in the upper Raclawka valley. In: Starkel, L., Rutkowski, J. & Ralska-Jasiewiczowa, M. (eds), *Lateglacial and Holocene environmental changes Vistula Basin 1988, Cracow 15–21 June 1988. Excursion Guide Book – Symposium*. Wydawnictwa Akademii Górniczo-Hutniczej, Kraków, pp. 105–110.

Bodzioch, A. & **Szulc, J.**, 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B12 Gogolin (Poland, Upper Silesia). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 62–63.

Szulc, J., 1991. Synsedimentary tectonism records in the Lower Gogolin Beds. In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 64–65.

Szulc, J., 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B11 Raciborowice (Poland, Lower Silesia). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 58–61.

Szulc, J., 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B13 Strzelce Opolskie (Poland, Upper Silesia). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 65–69.

Szulc, J., 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B16 Stare Gliny (Poland, Kraków Upland). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 72–73.

Szulc, J., 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B17 Laryszow (Poland, Upper Silesia). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 74–75.

Szulc, J., 1991. The Upper Silesian Muschelkalk – a general setting. In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 61–62.

Szulc, J. & Gluchowski, E., 1991. The Muschelkalk in Lower Silesia. Stop B15 Zyglin (Poland, Upper Silesia). In: Hagdorn, H. (ed.), *Muschelkalk: A Field Guide*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weidert, Korb, pp. 71–72.

Szulc, J., 1994. Active quarry of the Devonian and Middle Triassic dolomites (Site 4-4 Stare Gliny). In: Kotański, Z. (ed.), *Third International Meeting of Peri-Tethyan Epicratonic Basins, Cracow (Poland), 29 August – 3 September 1994. Excursion Guidebook*. Polish Geological Institute, Warszawa, p. 67.

Szulc, J., 1994. Sedimentary environments of the Diplopora Beds (Sites 4-4 and 4-5 Przełajka – Boleradz). In: Kotański, Z. (ed.), *Third International Meeting of Peri-Tethyan Epicratonic Basins, Cracow (Poland), 29 August – 3 September 1994. Excursion Guidebook*. Polish Geological Institute, Warszawa, p. 66.

Szulc, J., 1994. The Muschelkalk of the Silesia-Cracow region. In: Kotański, Z. (ed.), *Third International Meeting of Peri-Tethyan Epicratonic Basins, Cracow (Poland), 29 August – 3 September 1994. Excursion Guidebook*. Polish Geological Institute, Warszawa, pp. 55–57.

Szulc, J., 1994. Three small, active quarries of the Lower Gogolin Beds (Lower Muschelkalk) (Site 4-1 Żyglin). In: Kotański, Z. (ed.), *Third International Meeting of Peri-Tethyan Epicratonic Basins, Cracow (Poland), 29 August – 3 September 1994. Excursion Guidebook*. Polish Geological Institute, Warszawa, pp. 57–59.

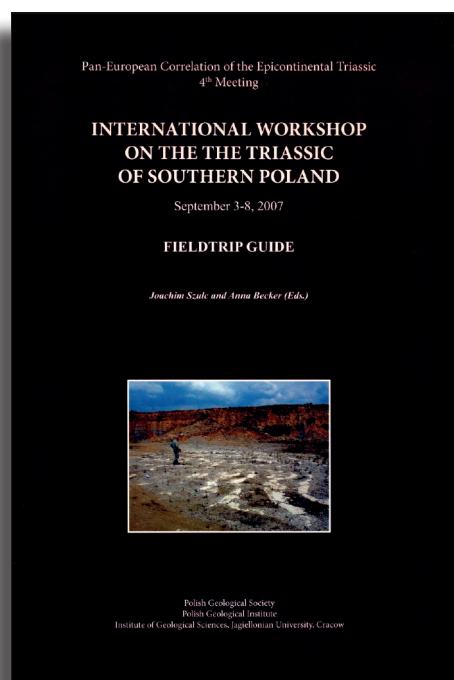
Felisiak, I., Gradziński, M., **Szulc, J.** & Paszkowski, M., 1995. Sesja terenowa 2 – Sedymentacja utworów krasowych, pedogenicznych i przyróżłowych Wyżyny Krakowskiej. In: Doktor, M., Gluszek, A., Gmur, D. & Słomka, T. (eds), *Tradycja a nowoczesność w interpretacjach sedymentologicznych, IV Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Kraków 26–28 czerwca 1995. Materiały konferencyjne, przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów prezentowanych w Wyższej Szkole Pedagogicznej w Krakowie*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 23–33. [In Polish.]

Gradziński, M. & **Szulc, J.**, 1997. Recent microbial speleothems (“moonmilk” deposits). In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 38–39.

Gradziński, M. & **Szulc, J.**, 1997. Stop 4 Złodziejska Cave (Jaskinia Złodziejska), Cracow Upland. Recent moonmilk deposits. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, p. 43.

- Gradziński, M., Kowalski, S., Partyka, J. & **Szulc, J.**, 1997. Sesja terenowa 1A: Ojców (Muzeum OPN) – Jaskinia Ciemna – Krakowska Brama – Jaskinia Łokietka – Jaskinia Złodziejska – Ojców. In: Baryła, J. & Gradziński, M. (eds), *Materiały 31. Sympozjum Speleologicznego*. Sekcja Speleologiczna PTP im. Kopernika, Kraków, pp. 5–12. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 1997. Fluvial calcareous tufa of the Cracow Upland. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 34–36.
- Szulc, J.**, 1997. Lichen stromatolites. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 36–37.
- Szulc, J.**, 1997. Lower Permian freshwater carbonates (“Karniowice Travertine”). In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 31–34.
- Szulc, J.**, 1997. Middle Triassic (Muschelkalk) sponge-microbial stromatolites, diplopores and Girvanella-oncoids from the Silesian-Cracow Upland. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 10–15.
- Szulc, J.**, 1997. Stop 3 Libiąż, active dolomite quarry, Cracow Upland. Middle Triassic dolomites of the Diplopore Beds (Middle Muschelkalk). In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 42–43.
- Szulc, J.**, 1997. Stop 5 Dubie near Krzeszowice, Raclawka Valley, Cracow Upland. Holocene calcareous tufa. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, pp. 43–44.
- Szulc, J.**, 1997. Stop 6 Paczółtowice near Krzeszowice, Raclawka Valley, Cracow Upland. Subfossil lichen stromatolites. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, p. 44.
- Szulc, J.**, 1997. Stop 8 Karniowice – Jary Dulowskie (near Krzeszowice), Cracow Upland. Lower Permian (Autunian) travertines. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, p. 47.
- Gradziński, M., Motyka, J., **Szulc, J.** & Tyc, A., 1999. Sesja terenowa 2 – Kras przedpoła progu górnójurajskiego w okolicach Kluczy, Stanowisko 2: Stanowisko martwicy wapiennej i jaskinia w Laskach. In: Tyc, A. (ed.), *Materiały 33. Sympozjum Speleologicznego, Jeziorowice, 22–24.10.1999*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 26–31. [In Polish.]
- Gradziński, M. & **Szulc, J.**, 2000. Recent speleothems of microbial origin. In: Gradziński, M. (ed.), *Climate changes – The Karst Record II, Kraków, 30 July – 4 August, 2000. Guidebook & Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Polish Academy of Sciences, Kraków, pp. 5–7.
- Szulc, J.**, 2000. Fluvial calcareous tufa of the Kraków Upland. In: Gradziński, M. (ed.), *Climate changes – The Karst Record II, Kraków, 30 July – 4 August, 2000. Guidebook & Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Polish Academy of Sciences, Kraków, pp. 6–11.
- Szulc, J.**, 2000. Lower Permian freshwater carbonates (“Karniowice travertine”). In: Gradziński, M. (ed.), *Climate changes – The Karst Record II, Kraków, 30 July – 4 August, 2000. Guidebook & Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Polish Academy of Sciences, Kraków, pp. 12–14.
- Gradziński, M., **Szulc, J.**, Motyka, J., Stworzewicz, E. & Tyc, A., 2001. Stop A1 – Laski koło Olkusza – Rozwój holocenijskiej kopuły trawertynowej. In: Paulo, A. & Krobicki, M. (eds), *Przewodnik LXXII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Kraków, 12–15 września 2001*. Państwowy Instytut Geologiczny, Kraków, pp. 13–17. [In Polish.]
- Michalik, M., Paszkowski, M., Sas-Gustkiewicz, M., **Szulc, J.** & Szuwarzyński, M., 2001. Post-meeting excursions B2 & B3. B2: Lead and zinc MVT deposits in the Muschelkalk, transgressive contact of the Muschelkalk with the Palaeozoic basement (Poland). B3: Lead and zinc MVT deposits in the Muschelkalk, Palaeozoic and Mesozoic in the Kraków region (Poland). In: Sawłowicz, Z. (ed.), *Mineral Deposits at the Beginning of the 21st Century, The Joint 6th Biennial SGA–SEG Meeting, August 26–29, 2001 Kraków, Poland. Geological Excursion Guide*. Wydawnictwo Naukowe „Akapit”, Kraków, pp. 51–88.
- Sliva, L., Rychliński, T. & **Szulc, J.**, 2004. Sesja terenowa E – Płytkomorska i lądowa sedimentacja węglanowo-klastyczna kajpru karpackiego. Rozwój sedimentacji paleogenu centralnokarpackiego (Ždiar-Červená Skala – Ždiar-Skalka – Ždiar-Biela – Ždiar-Blažčatská Dolina – Podspády – Jurgów) (Field session E – Shallow marine and continental clastic/carbonate mixed deposits of the Carpathian Keuper (Upper Triassic). Facies and sedimentation development the Central Carpathian Paleogene (Ždiar-Červená Skala – Ždiar-Skalka – Ždiar-Biela – Ždiar-Blažčatská Dolina – Podspády – Jurgów). In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedimentologiczny, Polska Konferencja Sedymetologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymetologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 65–77. [In Polish, with English summary.]
- Szulc, J.**, Götz, A., Kurc, G. & Ruckwied, K., 2004. Sesja terenowa D – Batymetria i ewolucja basenu Hronicum w triasie środkowym na przykładzie profilu Wielkich i Małych Korycisk (Tatry Polskie) (Field session D – Bathymetry and evolution of the Hronicum Basin in Middle Triassic as interpreted from the Wielkie and Małe Koryciska sections

- (Polish Tatra Mountains)). In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedimentologiczny, Polska Konferencja Sedymologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 55–63. [In Polish.]
- Szulc, J.**, Rychliński, T., Götz, A. & Ruckwied, K., 2004. Sesja terenowa A – Triasowy rozwój basenu Faticum na przykładzie osadów jednostki kriżniańskiej w profilu Skupniów Uplaz–Boczań (Field session A – Triassic evolution of the Faticum Basin. The Triassic sediments of the Križna Unit, Skupniów Uplaz–Boczań Section, Polish Tatra Mts.). In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedimentologiczny, Polska Konferencja Sedymologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 25–29. [In Polish, with English summary.]
- Szulc, J.** & Hagdorn, H., 2007. Röt and Muschelkalk. In: Szulc, J. & Becker, A. (eds), *International Workshop on the Triassic of Southern Poland, Pan-European Correlation of the Epicontinental Triassic 4th Meeting, September 3–8, 2007. Fieldtrip Guide*. Polish Geological Society, Cracow, pp. 17–41.
- Szulc, J.**, Hagdorn, H., Łabaj, M., Matysik, M. & Morycowa, E., 2007. Upper Silesian – Cracow Upland [Stop I. 1. – Stop III. 3.]. In: Szulc, J. & Becker, A. (eds), *International Workshop on the Triassic of Southern Poland, Pan-European Correlation of the Epicontinental Triassic 4th Meeting, September 3–8, 2007. Fieldtrip Guide*. Polish Geological Society, Cracow, pp. 46–62.
- Trela, W., Zacharski, J., Ptaszyński, T., Niedźwiecki, G. & **Szulc, J.**, 2007. Stop V. 2. Witulin – small abandoned quarry. In: Szulc, J. & Becker, A. (eds), *International Workshop on the Triassic of Southern Poland, Pan-European Correlation of the Epicontinental Triassic 4th Meeting, September 3–8, 2007. Fieldtrip Guide*. Polish Geological Society, Cracow, p. 77.
- Stworzewicz, E. & **Szulc, J.**, 2008. B 4. Martwie wapienne regionu śląsko-krakowskiego jako narzędzie rekonstrukcji paleośrodowiskowych. In: Haczewski, G. (ed.), *Pierwszy Polski Kongres Geologiczny, Kraków 26–28 czerwca 2008. Przewodnik sesji terenowych*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 91–98. [In Polish.]
- Hoffmann, M., Paszkowski, M., Uchman, A. & **Szulc, J.**, 2009. Excursion A5: Facies succession and its controls on the Upper Devonian–Lower Carboniferous carbonate platform of the Kraków Upland. In: Haczewski, G. (ed.), *SEDIMENT 2009, 6th Annual Conference of SEPM-CES, Kraków, 24–25 June, 2009. Abstracts and Field Guide*. Polish Geological Institute, Warszawa, pp. 49–81.
- Szulc, J.**, Hagdorn, H. & Matysik, M., 2009. Excursion B1: Shallow marine carbonate sedimentation in tectonically mobile basin – the Muschelkalk of Silesia. In: Haczewski, G. (ed.), *SEDIMENT 2009, 6th Annual Conference of SEPM-CES, Kraków, 24–25 June, 2009. Abstracts and Field Guide*. Polish Geological Institute, Warszawa, pp. 82–110.
- Szulc, J.** & Worobiec, E., 2012. Sesja terenowa C: Góra Św. Anny – Siewierz. In: Szulc, J. & Wróblewski, W. (eds), *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21. 10.2012 r. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków*, pp. 25–27. [In Polish.]
- Szulc, J.**, Woźniak, P. & Zarankiewicz, M., 2012. Sesja terenowa B: Góra Św. Anny – próżnie ciosowe w ławach bazaltowych pod klasztorem – zjawiska krasowe w rezerwacie geologicznym na Górze Św. Anny – odsłonięcie martwicy wapiennej w Leśnicy – wywierzyisko „Siedem Źródeł” w Leśnicy – jaskinia Chelmska (okolice Ligoty Górnej) – jaskinia w Szczepanku. In: Szulc, J. & Wróblewski, W. (eds), *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21.10.2012 r. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków*, pp. 21–24. [In Polish.]
- Worobiec, E. & **Szulc, J.**, 2012. Sesja terenowa A: Góra Świętej Anny – kamieniołom w Górażdżach – kamieniołom w Tarnowie Opolskim – kamieniołom w Kamieniu Śląskim. In: Szulc, J. & Wróblewski, W. (eds), *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21.10.2012 r. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków*, pp. 11–20. [In Polish.]
- Kędzierski, M., Kołodziej, B., Hoffmann, M., Machaniec, E., Stworzewicz, E. & **Szulc, J.**, 2013. Sesja terenowa B – Budowa geologiczna i paleontologia regionu krakowskiego: dolny perm, środkowa i górna jura, górna kreda. In: Kędzierski, M. & Kołodziej, B. (eds), *Aktualizm i antyaktualizm w paleontologii, XXII Konferencja Naukowa Sekcji Paleontologicznej Polskiego Towarzystwa Geologicznego PALEO 2013, Tyniec, 27–30 września 2013 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 89–100. [In Polish.]
- Becker, A., Barski, M., Konon, A., Kozłowska, M., Matyja, B. A., **Szulc, J.** & Złonkiewicz, Z., 2015. Sesja terenowa 1 – Mezozoiczna ewolucja i kenozoiczne deformacje północnego obrzeżenia Tetydy: Zachełmie – Żebrowica – Laskowa Góra – Wolica 1 – Wolica 2 – Głuchowiec. In: Skompski, S. & Mizerski, W. (eds), *Ekstensja i inwersja powaryscyjskich basenów sedimentacyjnych, LXXXIV Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Chęciny, 9–11 września*



- 2015 r. *Materiały konferencyjne*. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, pp. 109–137. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2015. Guide to field trip A7 (22 June 2015). Geology and wines of the Kraków area – regional rebirth of vineyards as a result of climate change. In: Haczewski, G. (ed.), *Guidebook for Field Trips Accompanying 31st IAS Meeting of Sedimentology Held in Kraków on 22nd–25th of June 2015*. Polish Geological Society, Kraków, pp. 103–114.
- Szulc, J.**, Matysik, M. & Hagdorn, H., 2015. Guide to field trip B5 (26–27 June 2015). The Mid-Triassic Muschelkalk in southern Poland: shallow-marine carbonate sedimentation in a tectonically active basin. In: Haczewski, G. (ed.), *Guidebook for Field Trips Accompanying 31st IAS Meeting of Sedimentology Held in Kraków on 22nd–25th of June 2015*. Polish Geological Society, Kraków, pp. 195–216.
- Bodzioch, A., Hagdorn, H., Matysik, M., Stachacz, M. & **Szulc, J.**, 2018. Sesja terenowa C1 – Warunki i paleośrodowiska sedymentacji i diagenety węglanowego basenu środkowotriasowego na przykładzie osadów wapienia muszlowego Śląska Opolskiego. In: Kędziński, M. & Gradziński, M. (eds), *Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS 7, Góra Św. Anny, 4–7 czerwca 2018 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 33–44. [In Polish.]
- Bodzioch, A., Jewuła, K., Matysik, M. & **Szulc, J.**, 2018. Sesja terenowa B – Paleośrodowiskowe uwarunkowania powstawania kopalnych biocenoz i interpretacja procesów tafonomicznych w osadach górnego triasu Śląska. In: Kędziński, M. & Gradziński, M. (eds), *Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS 7, Góra Św. Anny, 4–7 czerwca 2018 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 27–32. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2018. Sesja terenowa C2 – Procesy formowania osadów wielogeneracyjnego krasu kopalnego Śląska Opolskiego. In: Kędziński, M. & Gradziński, M. (eds), *Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS 7, Góra Św. Anny, 4–7 czerwca 2018 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 45–49. [In Polish.]
- ## ABSTRACTS AND SHORT SCIENTIFIC REPORTS
- Szulc, J.**, 1986. Sedymentacja martwic wapiennych (holoceńskich) w Polsce Południowej. *Sprawozdania z Posiedzeń Komisji Naukowych PAN, Oddział w Krakowie*, 27 [for 1983]: 235. [In Polish.]
- Pazdur, M., Stworzewicz, E., **Szulc, J.** & Witula, B., 1987. Holocenijskie martwice okolic Wolbromia. *Sprawozdania z Posiedzeń Komisji Naukowych PAN, Oddział w Krakowie*, 28 [for 1984]: 344–345. [In Polish.]
- Lenguin, M., Mouline, M., Roger, P. & **Szulc, J.**, 1988. Continental sedimentation in the Late-Orogenic foreland basin; the Tertiary Narbonne Basin of the Eastern Pyrenees foreland. In: *Lacustrine facies models in rift systems and related natural resources. International Workshop-Field Seminar, Barcelona, Rubielos de Mora (Spain), 3–6 October 1988. Abstracts*. Universitat de Barcelona, Barcelona. [1 p.]
- Szulc, J.**, 1988. Sedimentary environments and climate of the Early Permian Sławków Graben, Poland. In: Kiersnowski, H. (ed.), *Rotliegendes Lacustrine Basins Workshop, IGCP Project 219, Książ Castle, Poland 26–28 October 1988*. Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa. [1 p.]
- Szulc, J.**, 1988. Seismically controlled carbonate sedimentary basin: an example from the middle Triassic, southern Poland. In: Swennen, R. (ed.), *IAS 9th European Regional Meeting, Leuven, Belgium, 12–14 September 1988. Abstracts*. Katholieke Universiteit, Leuven, pp. 243–244.
- Szulc, J.**, 1988. The bible and the early Permian climate of the southern Poland or the climatic records in the lacustrine carbonates of the Sławków Graben. In: *Lacustrine facies models in rift systems and related natural resources. International Workshop – Field Seminar, Barcelona–Rubielos de Mora (Spain), 3–6 October 1988. Abstracts*. Universitat de Barcelona, Barcelona. [1 p.]
- Szulc, J.**, 1989. Features of seismically controlled sedimentary basin: example from Muschelkalk, southern Poland. In: *28th International Geological Congress, Washington, D.C. USA, July 9–19, 1989. Abstracts. Volume 3*. [s.n.], Washington, p. 209.
- Szulc, J.** & Smyk, B., 1990. Bacterially controlled calcification of freshwater stromatolites: an example from the Pieniny Mts, southern Poland. In: *SEDIMENTS 1990, 13th International Sedimentological Congress, Nottingham, England, 26th–31st August 1990. Abstracts of Papers*. International Sedimentological Congress, Nottingham, pp. 535–536.
- Szulc, J.**, 1991. Synsedimentary tectonism and the consequential lithofacies succession in the Silesian part of the Muschelkalk Basin. In: Würth, R. (ed.), *Muschelkalk: Stratigraphie – Sedimentologie – Palökologie, Internationale Tagung, Schöntal an der Jagst, 12. bis 20. August 1991. Programm*. Muschelkalkmuseum Hagdorn, Ingelfingen, pp. 38–41.
- Gradziński, M., **Szulc, J.**, Dziadzio, P., Różniak, R. & Smyk, B., 1992. Moonmilk – origin, microbiology, diagenesis – selected examples from southern Poland. In: *13th IAS Regional Meeting of Sedimentology, Jena, Germany, 15–17.09.1992. Abstracts*. Friedrich-Schiller-Universität, Jena, pp. 51–52.
- * **Szulc, J.**, 1992. Climatic fluctuations and stable isotopes contents of the Lower Permian freshwater carbonates from southern Poland and their present-day counterpart from Israel (Lake Kinneret). In: *IGCP-324 GLOPALS, Annual Meeting, Madrid 1992. Abstracts*. [s.n.], Madrid, pp. 55–57.
- Szulc, J.**, 1992. Recognition and interpretation of paleoseismic activity from shallow-marine and lacustrine carbonate deposits. In: *13th IAS Regional Meeting of Sedimentology, Jena, Germany, 15–17.09.1992. Abstracts*. Friedrich-Schiller-Universität, Jena, pp. 147–148.
- Szulc, J.**, 1992. Synsedimentary tectonism within the Muschelkalk basin and its relation to the initial tethyan rifting. *Terra Abstracts: Abstract Supplement to Terra Nova*, 4: 65–66.
- Szulc, J.**, 1993. Bacterial controls of freshwater calcareous sedimentation: examples from tufa deposits and speleothems. In: Amler, M. R. W. & Tietze, K.-W. (eds), *SEDIMENT 93, 8. Sedimentologen-Treffen, Marburg, 3–5 Juni 1993. Kurzfassungen von Vorträgen und Postern*. Philipps-Universität, Marburg, p. 88.
- Szulc, J.**, 1993. Early Alpine tectonics and lithofacies succession in the Silesian part of the Muschelkalk Basin. A synopsis. In: Hagdorn, H. & Seilacher, A. (eds), *Muschelkalk, Schöntaler*

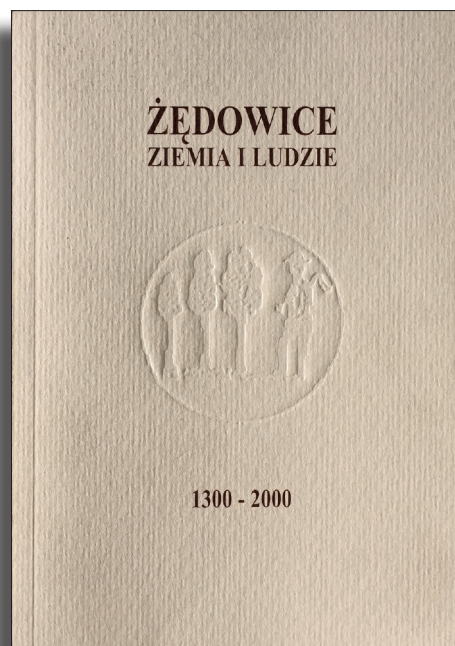
- Symposium 1991*. Goldschneck-Verlag Werner K. Weider, Stuttgart, pp. 19–28.
- Gradziński, M., **Szulc, J.**, Pazdur, A., Pazdur, M. F. & Smyk, B., 1994. Geneza osadów typu mleka wapiennego. In: Malik, K., Zieliński, T. & Lewandowski, J. (eds), *Sedymentacja normalna, katastroficzna i wyjątkowa: procesy i produkty, III Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Sosnowiec – Wyżyna Śląska – Karpaty Śląskie, 12–15 września 1994. Przewodnik konferencji*. Uniwersytet Śląski, Sosnowiec, pp. 97–99. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 1994. Bacterially-controlled calcification of calcareous tufa and speleothems. In: Pescatore, T. S. (ed.), *ISCHIA '94, 15th IAS Regional Meeting, 13–15 April 1994, Ischia, Italy. Abstracts*. De Frede, Napoli, p. 396.
- Szulc, J.**, 1995. Schemat stratygrafii sekwencyjnej triasu pozaalpejskiego w Polsce; uwarunkowania eustatyczne i tektoniczne. In: Doktor, M., Głuszek, A., Gmur, D. & Słomka, T. (eds), *Tradycja a nowoczesność w interpretacjach sedymentologicznych, IV Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Kraków 26–28 czerwca 1995. Materiały konferencyjne, przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów prezentowanych w Wyższej Szkole Pedagogicznej w Krakowie*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 112–113. [In Polish.]
- Szulc, J.** & Mouline, M., 1995. Sedymentacyjny zapis ewolucji basenu przedgórskiego północno-wschodniego przedpola Pirenejów; trzeciorzędowy basen Narbonne, Francja. In: Doktor, M., Głuszek, A., Gmur, D. & Słomka, T. (eds), *Tradycja a nowoczesność w interpretacjach sedymentologicznych, IV Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Kraków 26–28 czerwca 1995. Materiały konferencyjne, przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów prezentowanych w Wyższej Szkole Pedagogicznej w Krakowie*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 141. [In Polish.]
- Baumgart-Kotarba, M., Michalik, M., Paszkowski, M., Świerczewska, A., **Szulc, J.** & Uchman, A., 1996. Provenance and age of coarse clastic alluvial deposits at Čimhova in the Orava Basin, Western Carpathians, Slovakia. *Polskie Towarzystwo Mineralogiczne – Prace Specjalne*, 7: 68–72.
- Gradziński, M., Kołodziej, B., Löser, H. & **Szulc, J.**, 1996. Cenomanian ferruginous microbialites from Saxony, Germany. In: *Fifth International Cretaceous Symposium and Second Workshop on Inoceramids, Freiberg/Saxony, Germany, September 16–24, 1996. Abstract Volume*. Freiberg University of Mining and Technology, Freiberg, p. 121.
- Gradziński, M., Kołodziej, B., Löser, H. & **Szulc, J.**, 1996. Mikrobiałity żelaziste z cenomanu Saksonii. In: Karnkowski, P. H. (ed.), *Analiza basenów sedymentacyjnych a nowoczesna sedymentologia, V Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Warszawa – Góry Świętokrzyskie – Poniemie – Mazowsze, 17–21 czerwca 1996. Materiały konferencyjne, przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów*. Instytut Geologii Podstawowej Uniwersytetu Warszawskiego; Sekcja Sedymentologiczna Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Warszawa, [p. 98]. [In Polish.]
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 1996. Microfacies types of calcite speleothem hydrodynamical and chemical controls of their origin. In: Lauritzen, S.-E. (ed.), *Climate Change - The Karst Record, Karst Water Institute, Special Publications, 2*. University of Bergen, Bergen, p. 45.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 1996. Mikrofacje nacieków jaskiniowych – możliwości i ograniczenia ich zastosowania do rekonstrukcji paleośrodowiska. In: Urban, J. (ed.), *XXX Sympozjum Sekcji Speleologicznej Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kielce–Bocheniec, 18–22 październik 1996. Materiały Sympozjalne*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 17–18. [In Polish.]
- Kędzierski, J. & **Szulc, J.**, 1996. Anisian conodonts of the Lower Silesia and their significance for reconstruction of the Muschelkalk transgression in the eastern part of the Germanic Basin. In: Dzik, J. (ed.), *Sixth European Conodont Symposium ECOS VI. Abstracts*. Instytut Paleobiologii PAN, Warszawa, p. 28.
- Szulc, J.**, Czus, J. & Jaworski, M., 1996. Sedimentary and diagenetic environments of the Middle Triassic carbonates of the High Tatra Mts., Poland. In: *SEDIMENT'96, 11. Sedimentologentreffen, 9–15 Mai 1996. Kurzfassungen der Vorträge und Poster*. Universität Wien, Institut für Geologie – Institut für Paläontologie, Wien, p. 166.
- Gradziński, M., Kołodziej, B., Löser, H. & **Szulc, J.**, 1997. Ferruginous microbialites of the Upper Cenomanian transgressive sequence from Saxony, Germany. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, p. 70.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 1997. Environmental controls of origin of the annually varved calcite speleothems. In: Jeannin, P.-Y. (ed.), *Proceedings of the 12th International Congress of Speleology. Volume 1*. International Union of Speleology, Basel, pp. 81–84.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 1997. Sedimentation of the annually varved calcite speleothems. In: Bechstädt, T., Bengtson, P., Greiling, R. & Schweizer, V. (eds), *18th IAS Regional European Meeting of Sedimentology, Heidelberg, September 2–4, 1997. Abstracts. GAEA Heidelbergensis*, 3: 146–147.
- Gradziński, M., **Szulc, J.** & Smyk, B., 1997. Microbial agents of moonmilk calcification. In: Jeannin, P.-Y. (ed.), *Proceedings of the 12th International Congress of Speleology. Volume 1*. International Union of Speleology, Basel, pp. 275–278.
- Szulc, J.**, 1997. Intertidal sponge-microbe stromatolites of the Muschelkalk basin. In: Bechstädt, T., Bengtson, P., Greiling, R. & Schweizer, V. (eds), *18th IAS Regional European Meeting of Sedimentology, Heidelberg, September 2–4, 1997. Abstracts. GAEA Heidelbergensis*, 3: 329.
- Szulc, J.**, 1997. Role of algae and microbes in formation of palustrine carbonates; an example from the Upper Triassic, southern Poland. In: *3rd Regional Symposium of International Fossil Algae Association and 3rd International Meeting of IGCP 380, September 14–20, 1997, Cracow, Poland. Guidebook and Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Jagiellonian University, Cracow, p. 86.
- Szulc, J.**, 1997. Tectonic and eustatic controls of the Germanic Basin in Triassic times. In: *Peri-Tethys Programme, Annual Meeting, Rabat-Morocco, 10–12 June 1997. Abstracts & Programme*. ONAREP, Morocco, pp. 86–87.
- Szulc, J.** & Jinwen, R., 1997. Nanxu Basin, southern China – an unique type of tectono-karstically controlled

- lacustrine basin. In: Bechstädt, T., Bengtson, P., Greiling, R. & Schweizer, V. (eds), *18th IAS Regional European Meeting of Sedimentology, Heidelberg, September 2–4, 1997. Abstracts. GAEA Heidelbergensis*, 3: 330.
- Szulc, J.** & Rüffer, Th., 1997. Triassic evolution of the Fatricum basin as interpreted from the Triassic of the Križna Nappe (Tatra Mts., Poland). In: Plasienka, D., Hok, J., Vozar, J. & Elecko, M. (eds), *Alpine evolution of the Western Carpathians and related areas, Bratislava, Slovakia, September 11th–14th 1997. Abstracts*. Geological Survey of Slovak Republik, Bratislava, pp. 42–43.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 1998. Mikrofacje nacieków jaskiniowych narzędziem rekonstrukcji paleośrodowiska. *Sprawozdania z Czynności i Posiedzeń Polskiej Akademii Umiejętności*, 61: 116–119. [In Polish.]
- Koszowska, E., Wolska, A. & **Szulc, J.**, 1998. Tuffaceous intercalations within the Middle Triassic Carbonates of the Hronicum Unit in the Western Tatra Mts., Poland. In: *Carpathian Balkan Geological Association XVI Congress, Austria, Vienna, August 30th to September 2nd, 1998. Abstracts*. Austrian Academy of Sciences, Vienna, p. 290.
- Szulc, J.**, 1998. Syndepositionary records of seismic activity in shallow marine and lacustrine carbonate sediments. In: Cañaveras, J. C., García del Cura, M. Á. & Soria, J. (eds), *Sedimentology at the dawn of the third millennium, 15th International Sedimentological Congress, Alicante, Spain, April 12–17, 1998. Abstracts*. International Association of Sedimentologists; Universitat d'Alacant, Alicante, pp. 750–751.
- Szulc, J.**, 1999. Holocenne martwice wapienne rejonu Wolbromia. In: Tyc, A. (ed.), *Materiały 33. Sympozjum Speleologicznego, Jeziorowice, 22–24.10.1999*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 49. [In Polish.]
- Aubrecht, R. & **Szulc, J.**, 2000. Callovian mud-mound near Podhorie (Western Slovakia): a new view on the seeming role of mud recrystallization in stromatolites and stromatolite cavities. *Mitteilungen der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten Österreichs*, 43: 21.
- Gradziński, M., Rospondek, M. & **Szulc, J.**, 2000. Microfacies variability of speleothems as palaeoclimatic indicator. In: Gradziński, M. (ed.), *Climate changes – The Karst Record II, Kraków, 30 July – 4 August, 2000. Guidebook & Abstracts*. Institute of Geological Sciences, Polish Academy of Sciences, Kraków, pp. 63–65.
- Koszowska, E., Wolska, A. & **Szulc, J.**, 2000. Charakterystyka mineralogiczno-petrograficzna triasowych wkładek tufitowych z Tatr Zachodnich. In: *Współczesne przemiany środowiska przyrodniczego Tatr, II Ogólnopolska Konferencja „Przyroda Tatrzańskiego Parku Narodowego a człowiek”, Zakopane, 12–14 październik 2000*. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi, Kraków, p. 29. [In Polish.]
- * Krzywiec, P., Nawrocki, J., Kiersnowski, H., **Szulc, J.**, Pieńkowski, G., Wysocka, A., Feldman-Olszewska, A., Iwanow, A., Dadlez, R. & Szewczyk, J., 2000. Evolution of the Polish Triassic Basin – integrated approach. In: *31st International Geological Congress, Rio de Janeiro, Brazil, 6–17 August, 2000*. Abstract CD-ROM.
- * Krzywiec, P., **Szulc, J.**, Wysocka, A., Królikowski, C. & Petecki, Z., 2000. Extension, inversion and salt tectonics, central Mid-Polish Trough – a model. In: *Joint Meeting of EURO-PROBE (TESZ) and PACE Projects, Zakopane, September 16–23, 2000. Abstracts Volume*. [s.n.], [s.l.], pp. 54–55.
- Nawrocki, J. & **Szulc, J.**, 2000. The Middle Triassic magnetostratigraphy from the Peri-Tethys basin in Poland. In: Gradinaru, E. (ed.), *Workshop on the Lower-Middle Triassic (Olenekian-Anisian) Boundary, 7–10 June 2000, Tulcea, Romania. Conference and Field Trip*. University of Bucharest, Faculty of Geology and Geophysics, Bucharest, pp. 48–50.
- Gradziński, M., Lewandowska, A. & **Szulc, J.**, 2001. Wapień woźnicki – węglanowe utwory przełomu triasu i jury – problemy genezy i wieku. In: *Jurassica, II Spotkanie, Starachowice 27–29.09.2001*. Polskie Towarzystwo Geologiczne; Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa, p. 13. [In Polish.]
- Koszowska, E., **Szulc, J.** & Wolska, A., 2001. Middle Triassic tuffaceous intercalations within the reefing beds of the Western Tatra Mts., Poland. *Polskie Towarzystwo Mineralogiczne – Prace Specjalne*, 19: 88–90.
- Koszowska, E., **Szulc, J.** & Wolska, A., 2001. Pyroclastics intercalation within Anisian-Ladinian carbonates in the Western Tatra Mts., Poland. In: *Mid-European Clay Conference '01, September 9–14, 2001, Stará Lesná, Slovakia. Book of Abstracts*. Slovak Academy of Sciences, Bratislava, p. 72.
- Krzywiec, P., **Szulc, J.** & Wysocka, A., 2001. Tectonic and halokinetic controls on Triassic sedimentation in the Mid-Polish Trough. In: Wortmann, U. G. & Funk, H. (eds), *21st IAS Meeting of Sedimentology, Davos (Switzerland), 3–5 September 2001. Abstracts & Programme*. International Association of Sedimentologists, Davos, pp. 48–49.
- Lewandowska, A., **Szulc, J.** & Gradziński, M., 2001. Noncarbonate components of Woźniki limestone – preliminary results. *Polskie Towarzystwo Mineralogiczne – Prace Specjalne*, 19: 109–111.
- Uchman, A., Demircan, H., Toker, V., Derman, S., Sevin, S. & **Szulc, J.**, 2001. Borings from a Miocene rocky shore in the Mut Basin, Southern Turkey. In: *Work in Progress on the Geology of Turkey and its Surroundings, Fourth International Turkish Geology Symposium, 24–28 September 2001. Abstracts*. Adana, Çukurova University, Adana, p. 265.
- Gradziński, M., Lewandowska, A. & **Szulc, J.**, 2002. Późno-triasowe procesy krasowe na obszarze Wyżyny Śląskiej w świetle najnowszych badań wapienia woźnickiego. In: Gradziński, M., Szelerewicz, M. & Urban, J. (eds), *Materiały 36. Sympozjum Speleologicznego, Pińczów, 25–27.10.2002*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. M. Kopernika, Kraków, p. 35. [In Polish.]
- Gradziński, M., Lewandowska, A. & **Szulc, J.**, 2002. The upper Triassic continental limestones in Upper Silesia (southern Poland) and their paleoenvironmental context. In: Michalik, J., Hudáčková, N., Chalupová, B. & Starek, D. (eds), *Paleogeographical Paleoeological Paleoclimatical Development of Central Europe, 5th–7th June, 2002. Abstract Book*. Institute of Geology, Slovak Academy of Science, Bratislava, pp. 82–83.
- Krzywiec, P., Dadlez, R., Iwanow, A., Kiersnowski, H., Królikowski, C., Feldman-Olszewska, A., Narkiewicz, K., Nawrocki, J., Petecki, Z., Pieńkowski, G., Roman, A., Szewczyk, J., **Szulc, J.** & Wysocka, A., 2002. Zintegrowana analiza geofizyczno-geologiczna basenu triasowego

- nizu polskiego – sesja podsumowująca wyniki grantu KBN nr 9T12B02415. *Posiedzenia Naukowe Państwowego Instytutu Geologicznego*, 58: 28–29. [In Polish.]
- Narkiewicz, K. & Szulc, J., 2002. Problemy migracji fauny konodontowej we wschodniej części basenu germańskiego na tle wahań poziomów morza w środkowym triasie. In: „*Morfogeneza i implikacje środowiskowe*”. „*Paleontologiczne podstawy rekonstrukcji geograficznych*”, XVIII Konferencja Naukowa Paleontologów PTG, Poznań, 26–28.09.2002. *Streszczenia referatów*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Poznań, pp. 24–25. [In Polish.]
- Szulc, J., 2002. Recovery of the reef-forming sponge-microbial assemblages after the P/T crisis and their role in reefs evolution in early-middle Triassic times. In: *STS/IGCP 467 Field Meeting, Veszprém, Hungary, 5–8 September, 2002. Abstract Volume*. Geological Institute of Hungary, Budapest, pp. 58–60.
- Szulc, J. & Nawrocki, J., 2002. The Middle Triassic magnetostratigraphy, chronostratigraphy and sequence stratigraphy of the Northern Peri-Tethys Basin. In: *STS/IGCP 467 Field Meeting, Veszprém, Hungary, 5–8 September, 2002. Abstract Volume*. Geological Institute of Hungary, Budapest, pp. 60–61.
- Szulc, J., Gradziński, M. & Lewandowska, A., 2002. The upper Triassic spring-fed palustrine basin in Upper Silesia, southern Poland. In: Hüssner, H., Hinderer, M., Götz, A. E. & Petschick, R. (eds), *SEDIMENT 2002, 17. Sedimentologen-Treffen, Frankfurt a.M.–Darmstadt, 29–31 Mai 2002. Abstracts and Programme. Schriftenreihe der Deutschen Geologischen Gesellschaft*, 17: 200–201.
- Wolska, A., Koszowska, E. & Szulc, J., 2002. Middle Triassic pyroclastics intercalations within the Reifling Beds of the Choč Nappe, Slovakia. *Polskie Towarzystwo Mineralogiczne – Prace Specjalne*, 20: 234–236.
- Götz, A. E., Feist-Burkhardt, S., Török, Á. & Szulc, J., 2003. Correlation of Middle Triassic (Anisian) third order depositional sequences of the Germanic and tethyan realm by means of palynofacies signatures. In: Vlahović, I. (ed.), *22nd IAS Meeting of Sedimentology, Opatija, Croatia, September 17–19, 2003. Abstracts Book*. Institute of Geology, Zagreb, p. 71.
- Gradziński, M., Heunisch, C., Lewandowska, A. & Szulc, J., 2003. Facies, age and origin of Woźniki limestone – the Upper Triassic spring-fed continental deposits. In: Vlahović, I. (ed.), *22nd IAS Meeting of Sedimentology, Opatija, Croatia, September 17–19, 2003. Abstracts Book*. Institute of Geology, Zagreb, p. 73.
- Morycowa, E. & Szulc, J., 2003. Remarks on Middle Triassic (Anisian) scleractinian corals from the Northern Peri-Tethyan realm (Cracow-Silesian Region, Poland). In: *9th International Symposium on Fossil Cnidaria and Porifera, Graz, Austria, August 3–7, 2003. Abstracts. Berichte des Institutes für Geologie und Paläontologie der Karl-Franzens-Universität*, 7: 71.
- Narkiewicz, K. & Szulc, J., 2003. Problemy migracji konodontowej we wschodniej części basenu germańskiego na tle wahań poziomów morza w środkowym triasie. *Przegląd Geologiczny*, 51: 255–256. [In Polish.]
- Narkiewicz, K. & Szulc, J., 2003. Uwarunkowania rozwoju fauny konodontowej we wschodniej części basenu germańskiego, w środkowym triasie. In: *MIKRO 2003, IV Ogólnopolskie Warsztaty Mikropaleontologiczne, Kazimierz Dolny, 28.05–30.05.2003*. Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa, pp. 34–35. [In Polish.]
- * Szulc, J., 2003. Lofer cyclicity: more tectonics than Milankovitch? In: *Triassic Geochronology and Cyclostratigraphy: A Field Symposium, St. Christina, Val Gardena, Dolomites, Italy, September 2003. Programme & Abstracts*. [s.n], [s.l.], p. 25.
- Szulc, J., 2003. Sponge-microbial stromatolites and coral-sponge reefs recovery in the Triassic of the western Tethys and northern Peri-Tethys basin. In: *9th International Symposium on Fossil Cnidaria and Porifera, Graz, Austria, August 3–7, 2003. Abstracts. Berichte des Institutes für Geologie und Paläontologie der Karl-Franzens-Universität*, 7: 108.
- Gradziński, M., Lewandowska, A., Heunisch, C. & Szulc, J., 2004. Wapień woźnicki – węglanowe utwory triasu górnego – zróżnicowanie facjalne, wiek, geneza. In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedymentologiczny, Polska Konferencja Sedymentologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 88. [In Polish.]
- Jaglarz, P. & Szulc, J., 2004. Palaeoenvironmental reconstruction of the sedimentary Tatricum Basin in Late Triassic on the base the Smytnia Valley section (Western Tatra Mts., Southern Poland). In: *Environmental, structural and stratigraphical evolution of the Western Carpathians, ESSE WECA Conference, December 3rd–4th, 2004*. Comenius University, Bratislava. [1 p.]
- Jaglarz, P. & Szulc, J., 2004. Rozwój i stratygrafia sekwencyjna basenu Tatricum w triasie na podstawie Masywu Komińskiego Wierchu (Tatry Zachodnie, Polska). In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedymentologiczny, Polska Konferencja Sedymentologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 93. [In Polish.]
- Ruckwied, K., Götz, A. E. & Szulc, J., 2004. Palynofacies patterns of Middle Triassic carbonate series of the Hronicum basin (Tatra Mts., S Poland): clue to reconstruction of eustatic history. In: Kędzierski, M., Leszczyński, S. & Uchman, A. (eds), *Geologia Tatr: Ponadregionalny kontekst sedymentologiczny, Polska Konferencja Sedymentologiczna, VIII Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zakopane, 21–24 czerwca 2004 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 117.
- Rychliński, T. & Szulc, J., 2004. Facies and sedimentary environments of the late Scythian-Carnian succession from the Hawran Unit (Belanske Tatra Mts., Slovakia). In: *Environmental, structural and stratigraphical evolution of the Western Carpathians, ESSE WECA Conference, December 3rd–4th, 2004*. Comenius University, Bratislava. [1 p.]
- Rychliński, T., Jaglarz, P. & Szulc, J., 2004. Middle Triassic palaeokarst horizons and associated fabrics in the Tatricum Unit (Western Tatra Mts., Southern Poland) and the Fatricum Unit (Belanske Tatra Mts., Northern Slovakia). In: *Environmental, structural and stratigraphical evolution of the Western Carpathians, ESSE WECA Conference, December 3rd–4th, 2004*. Comenius University, Bratislava. [2 pp.]

- Götz, A. E., **Szulc, J.** & Feist-Burkhardt, S., 2005. Distribution of sedimentary organic matter in Anisian carbonate series of S Poland: evidence of third order sea-level fluctuations. In: *Let us meet across the P/T boundary, Workshop on Permian-Triassic Palaeobotany and Palynology, Bolzano/Bozen (Italy), June 16–18, 2005. Abstracts*. Natural Science Museum of South Tyrol, Bolzano. [2 pp.]
- Götz, A. E., **Szulc, J.** & Feist-Burkhardt, S., 2005. Eustatic history of the Northern Peri-Tethyan realm: a case study of the Anisian (S Poland). In: *SEDIMENT 2005, The Sediment Factory, 18th–20th July in Gwatt, Lake Thun, Switzerland. Abstracts. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, 38: 68.
- Ruckwied, K., Götz, A. E. & **Szulc, J.**, 2005. Palynofacies of the Wielkie Koryciska section (Middle Triassic, Tatra Mts.): tool for reconstruction of the eustatic evolution of the Hronicum Basin. In: *Let us meet across the P/T boundary, Workshop on Permian-Triassic Palaeobotany and Palynology, Bolzano/Bozen (Italy), June 16–18, 2005. Abstracts*. Natural Science Museum of South Tyrol, Bolzano. [2 pp.]
- Ruckwied, K., Götz, A. E., **Szulc, J.** & Kure, G., 2005. Sedimentary and organic facies of the Wielkie Koryciska section (Middle Triassic, Tatra Mts.): new data for reconstructing the eustatic evolution of the Hronicum Basin. In: *SEDIMENT 2005, The Sediment Factory, 18th–20th July in Gwatt, Lake Thun, Switzerland. Abstracts. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, 38: 123.
- Götz, A. E., Feist-Burkhardt, S., Ruckwied, K., **Szulc, J.** & Török, Á., 2006. Palynofacies signatures of Mesozoic epeiric seas: clue to reconstruction of basin evolution. In: *7th European Palaeobotany-Palynology Conference, September 6–11, 2006, Prague, Czech Republic. Program and Abstracts*. National Museum, Prague, p. 47.
- Morycowa, E., Łabaj, M. & **Szulc, J.**, 2006. Environmental stress and intra-colony variation in some corals *Eckastraea Prisca* (Scleractinia) from the Middle Triassic (Anisian) of Silesia. In: Wysocka, A. & Jasionowski, M. (eds), *Przebieg i zmienność sedymentacji w basenach przedgórskich, II Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS2, IX Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zwierzyniec, 20–23.06.2006 r. Materiały konferencyjne: przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów*. Instytut Geologii Podstawowej, Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa, p. 143.
- Stworzewicz, E., **Szulc, J.** & Pokryszko, B. M., 2006. Analiza malakologiczna jako narzędzie rekonstrukcji paleośrodowiska martwicy karniowickiej. In: Wysocka, A. & Jasionowski, M. (eds), *Przebieg i zmienność sedymentacji w basenach przedgórskich, II Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS2, IX Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zwierzyniec, 20–23.06.2006 r. Materiały konferencyjne: przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów*. Instytut Geologii Podstawowej, Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa, p. 164. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2006. Origin and genetic controls of the high-frequency sedimentary cycles in the Triassic Dachstein platform carbonates, a revision. In: Wysocka, A. & Jasionowski, M. (eds), *Przebieg i zmienność sedymentacji w basenach przedgórskich, II Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS2, IX Krajowe Spotkanie Sedymentologów, Zwierzyniec, 20–23.06.2006 r. Materiały konferencyjne: przewodnik sesji terenowych, streszczenia referatów i posterów*. Instytut Geologii Podstawowej, Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa, p. 166.
- Szulc, J.**, 2006. Tectonic controls of the high frequency sedimentary cycles of the Upper Triassic Dachstein Limestone, Northern Calcareous Alps. In: Nakrem, H. A. & Mørk, A. (eds), *Boreal Triassic 2006, Longyearbyen 16–19 August 2006. Abstracts and Proceedings. Norsk Geologisk Forening (NGF)*, 3: 130–131.
- Bachmann, G. H., Becker, A., Beutler, G., Geluk, M. C., Hagdorn, H., Hounslow, M. W., Nielsen, L., Nitsch, E., Röhling, H.-G., Simon, Th., **Szulc, J.** & Warrington, G., 2007. Triassic stratigraphy, facies and hydrocarbons of the Southern Permian Basin Area (SPBA). In: Röhling, H. G., Breitzkreuz, Ch., Duda, Th., Stackebrandt, W., Witkowski, A. & Uhlmann, O. (eds), *Geology cross-bordering the Western and Eastern European Platform, Geo-Pomerania Szczecin 2007, Joint Meeting PTG-DGG, Monday, 24th to Wednesday, 26th September 2007, University of Szczecin, Poland. Abstract Volume. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften (SDGG)*, 53: 45–47.
- Szulc, J.**, 2007. Paleogeography and stratigraphy of the Middle Triassic in Central Europe. In: Röhling, H. G., Breitzkreuz, Ch., Duda, Th., Stackebrandt, W., Witkowski, A. & Uhlmann, O. (eds), *Geology cross-bordering the Western and Eastern European Platform, Geo-Pomerania Szczecin 2007, Joint Meeting PTG-DGG, Monday, 24th to Wednesday, 26th September 2007, University of Szczecin, Poland. Abstract Volume. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften (SDGG)*, 53: 250.
- Szulc, J.**, 2007. Structural setting of the Germanic Triassic and problems with its stratigraphical setup: a preface. In: Szulc, J. & Becker, A. (eds), *International Workshop on the Triassic of Southern Poland, Pan-European Correlation of the Epi-continental Triassic 4th Meeting, September 3–8, 2007. Fieldtrip Guide*. Polish Geological Society, Cracow, pp. 5–6.
- Szulc, J.**, 2007. Tectonic controls of high-frequency sedimentary cycles in the Upper Triassic Dachstein platform carbonates, Northern Calcareous Alps. In: Lucas, S. G. & Spielmann, J. A. (eds), *The Global Triassic. New Mexico Museum of Natural History and Science Bulletin*, 41: 403. [Also in *Geophysical Research Abstracts*, 9, 05003. [2 pp.]]
- * Bachmann, G. H., Becker, A., Beutler, G., Geluk, M., Hagdorn, H., Hounslow, M. W., Nielsen, L. H., Nitsch, E., Röhling, H.-G., Simon, T., **Szulc, J.** & Warrington, G., 2008. Triassic stratigraphy and facies of the Southern Permian Basin area. In: *The 33rd International Geological Congress, Oslo, Norway, 6–14 August 2008. Abstract CD-ROM*.
- Kiersnowski, H., **Szulc, J.** & Iwanow, A., 2008. Sekwencje depozycyjne w utworach pstręgo piaskowca górnego (ret). In: Feldman-Olszewska, A. (ed.), *Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3. Profile Głębokich Otworów Wiertniczych Państwowego Instytutu Geologicznego*, 125: 132. [In Polish.]
- Kołodziej, B., **Szulc, J.** & Duda, M., 2008. Przejawy późnokredowej tektoniki w zrębie Zakrzówka w Krakowie. In: Haczewski, G. (ed.), *Pierwszy Polski Kongres Geologiczny, Kraków 26–28 czerwca 2008. Abstrakty*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, pp. 54–55. [In Polish.]
- Götz, A. E., Feist-Burkhardt, S., **Szulc, J.** & Török, Á., 2009. Basin dynamics and eustatic signatures of the Middle

- Triassic Peri-Tethys (Central Europe). In: Haczewski, G. (ed.), *SEDIMENT 2009, 6th Annual Conference of SEPM-CES, Kraków, 24–25 June, 2009. Abstracts and Field Guide*. Polish Geological Institute, Warszawa, p. 19.
- Kołodziej, B., **Szulc, J.**, Machaniec, E., Kędzierski, M. & Duda, M., 2010. Dajki iniekcyjne w zrębie Zakrzówka jako przejaw kampanijskiej tektoniki progów krakowskiego. In: Rotnicka, J., Szczuciński, W., Skolasińska, K., Jagodziński, R. & Jasiewicz, J. (eds), *Tężejność kluczem do przeszłości: współczesne procesy sedymentacyjne i ich kopalny zapis, IV Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS'4, Smołdzino, 21–26 czerwca 2010 r. Streszczenia referatów i posterów, przewodnik do wycieczek*. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań, p. 81. [In Polish.]
- Jewuła, K., Heunisch, C. & **Szulc, J.**, 2011. Palaeoenvironmental context of the vertebrate-bearing deposits of the Upper Triassic (Norian) sediments from Lipie Śląskie (southern Poland). In: Bádenas, B., Aurell, M. & Alonso-Zarza, A. M. (eds), *28th IAS Meeting of Sedimentology, 5–8 July 2011, Zaragoza, Spain. Abstracts*. International Association of Sedimentologists, Zaragoza, p. 89.
- Szulc, J.** & Worobiec, E., 2011. Wiek i geneza form paleokrasowych w rejonie Góraždzy na Górnym Śląsku (Age and origin of the paleokarst from Goraždze, Upper Silesia). In: Gradziński, M., Partyka, J. & Urban, J. (eds), *Materiały 45. Sympozjum Speleologicznego, Ojców, 20–23.10.2011 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 100. [In Polish.]
- Woźniak, P., Sikora, R., Lasoń, K., Markowiak, M., Haisig, J., **Szulc, J.** & Hagdorn, H., 2011. Geopark Góra Św. Anny – dokumentacja i propozycja jego ochrony. *Posiedzenia Państwowego Instytutu Geologicznego*, 67: 9–10. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2012. Dawna prasa śląska jako źródło informacji o zjawiskach krasowych. In: Szulc, J. & Wróblewski, W. (eds), *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21.10.2012 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 53. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2012. Kras kopalny obszaru śląsko-krakowskiego – stan wiedzy. In: Szulc, J. & Wróblewski, W. (eds), *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21.10.2012 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 7–8. [In Polish.]
- Wróblewski, W., Podgórska, D. & **Szulc, J.**, 2012. Geneza współczesnych martwic wapiennych z Rezerwatu Morzyk w Grodzcu (płaszczowina śląska, polskie Karpaty zewnętrzne). In: Mizerski, W. & Żbikowska, B. (eds), *„Geologia jedna?!”, II Polski Kongres Geologiczny, Warszawa, 17–19 września 2012. Abstrakty*. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, p. 94. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2013. Uwał jeziora Koło w Żędowicach na Górnym Śląsku – geneza i wiek (Sinkhole lake Koło From Żędowice, Upper Silesia – origin and age). In: Tyc, A. & Gradziński, M. (eds), *Materiały 47. Sympozjum Speleologicznego, Olsztyn, 17–20.10.2013 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 78–79. [In Polish.]
- Blacha, K. J., Polinkiewicz, A. M., Kluska, B., Rospondek, M., **Szulc, J.**, Marynowski, L. & Trela, W., 2015. Rekonstrukcja środowisk sedymentacji i diagenety skał cechsztynu paleozoatu Głęzie na podstawie analizy sedymentologicznej i badań substancji organicznej (biomarkerów). In: Skompski, S. & Mizerski, W. (eds), *Ekstensja i inwersja powaryscyjskich basenów sedymentacyjnych, LXXXIV Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Chęciny, 9–11 września 2015 r. Materiały konferencyjne*. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, p. 88. [In Polish.]
- Fijałkowska-Mader, A. & **Szulc, J.**, 2015. Litho- and palynofacies in the Keuper deposits from Upper Silesia and their environmental implications. In: *Abstracts of 31st IAS Meeting of Sedimentology held in Kraków on 22nd–25th of June 2015*. Polish Geological Society, Kraków, p. 179.
- Szulc, J.**, Becker, A. & Mader, A., 2015. Perm i trias – nowe otwarcie w historii Gór Świętokrzyskich. In: Skompski, S. & Mizerski, W. (eds), *Ekstensja i inwersja powaryscyjskich basenów sedymentacyjnych, LXXXIV Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Chęciny, 9–11 września 2015 r. Materiały konferencyjne*. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, pp. 11–27. [In Polish.]
- Szulc, J.**, Worobiec, E. & Ziąja, J., 2015. Polifazowy kras kopalny Wyżyny Śląsko-Krakowskiej (Multiphase paleokarst of the Silesian-Cracow Upland). In: Kicińska, D., Stefaniak, K. & Szynkiewicz, A. (eds), *Materiały 49. Sympozjum Speleologicznego, Załęcze Wielkie, 22–25.10.2015 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 118. [In Polish.]
- Worobiec, E. & **Szulc, J.**, 2015. Palynologiczny zapis paleośrodowisk w paleogeńskich i neogeńskich osadach lejów krasowych z okolic Opola (Palynological record of the palaeoenvironmental data in Paleogene and Neogene fillings of palaeosinkholes in the Opole region). In: *Zmiany klimatyczne w przeszłości geologicznej, 2 Konferencja Naukowa „Paleoklimat”, Warszawa, 24–25 listopada 2015. Referaty i postery*. Państwowy Instytut Geologiczny –



- Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, pp. 86–87. [In Polish.]
- Polonius, A., **Szulc, J.** & Szykiewicz, A., 2016. Sympozja speleologiczne na Górnym Śląsku. In: Urban, J. (ed.), *Materiały 50. Sympozjum Speleologicznego, Kielce-Chęciny, 20–23.10.2016*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 74–75. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2016. Syngenetyczny kras kopalny Polski południowej – nowe dane (Syngenetic paleokarst of Southern Poland – new data). In: Urban, J. (ed.), *Materiały 50. Sympozjum Speleologicznego, Kielce-Chęciny, 20–23.10.2016*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 149. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2016. Uwał jeziora Koło w Żędowicach (Górny Śląsk) w obrazie LIDAR – nowe możliwości interpretacyjne (Sink-hole of the Koło lake from Żędowice (Upper Silesia) in LIDAR image). In: Urban, J. (ed.), *Materiały 50. Sympozjum Speleologicznego, Kielce-Chęciny, 20–23.10.2016*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 151. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2016. Wojciech Langbart Berg-Gurski (188?–191?) – nieznany pionier speleologii w CK Galicji i Lodomerii (Wojciech Langbart Berg-Gurski (188?–191?) – an unknown pioneer of speleology in CK Galicia and Lodomeria). In: Urban, J. (ed.), *Materiały 50. Sympozjum Speleologicznego, Kielce-Chęciny, 20–23.10.2016*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 150. [In Polish.]
- Becker, A. & **Szulc, J.**, 2017. Trias: profile stratygraficzno-litolologiczne sukcesji triasowych w Polsce. In: Nawrocki, J. & Becker, A. (eds), *Atlas geologiczny Polski*. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, pp. 70–71. [In Polish.]
- Gradziński, M., Jach, R., Jaglarz, P., Rychliński, T. & **Szulc, J.**, 2017. Kras kopalny w Tatrach (Palaeokarst in the Tatra Mts). In: Kicińska, D. & Szczygieł, J. (eds), *Materiały 51. Sympozjum Speleologicznego, Zakopane 05–08.10.2017*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 60–61. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2017. Wojciech Langbart Berg-Gurski (188?–191?) – nieznany pionier speleologii w CK Galicji i Lodomerii. Cz. 2. Jego badania krasu poza terytorium Polski i inne osiągnięcia intelektualne (Wojciech Langbart Bert-Gurski (188?–191?) – an unknown pioneer of speleology in Galicia and Lodomeria. Part 2. His speleological studies abroad Poland and other intellectual achievements). In: Szczygieł, J. & Kicińska, D. (eds), *Materiały 51. Sympozjum Speleologicznego, Zakopane 05–08.10.2017*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, p. 93. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2017. Wpływ neotektoniki na topografię krasową regionu Guilin w Chinach południowych (Neotectonic controls of karst topography of the Guilin area, southern China). In: Szczygieł, J. & Kicińska, D. (eds), *Materiały 51. Sympozjum Speleologicznego, Zakopane 05–08.10.2017*. Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 91–92. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2018. Osady węglanowe jako sejsmograf kopalnych trzęsień Ziemi. In: Kędziński, M. & Gradziński, M. (eds), *Polska Konferencja Sedymentologiczna POKOS 7, Góra Św. Anny, 4–7 czerwca 2018 r. Materiały konferencyjne*. Polskie Towarzystwo Geologiczne, Kraków, p. 101. [In Polish.]
- Becker, A. & **Szulc, J.**, 2020. Triassic: stratigraphic-lithologic columns of the Triassic successions in Poland. In: Nawrocki, J. & Becker, A. (eds), *Geological Atlas of Poland*. Polish Geological Institute – NRI, Warsaw, p. 70–71.

POPULAR-SCIENTIFIC ARTICLES AND BOOKS

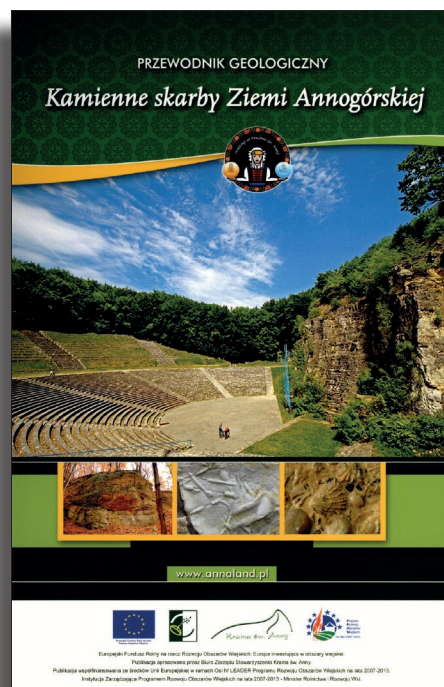
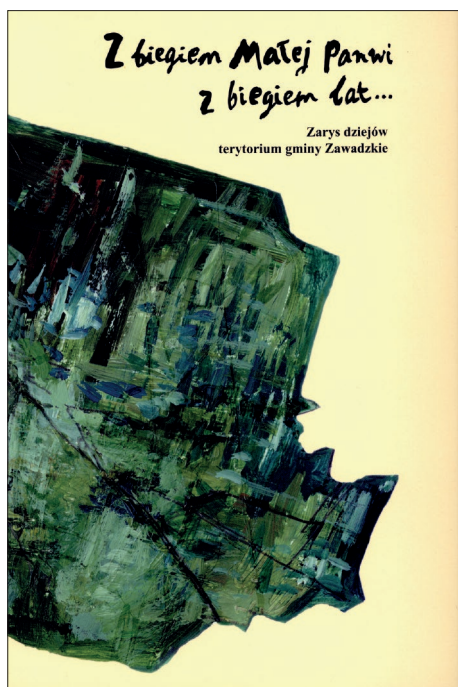
- Szulc, J.**, 2000. Historia geologiczna dorzecza Małej Panwi. In: Szulc, J. (ed.), *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 9–13. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2009. Historia geologiczna dorzecza środkowej Małej Panwi (Geological history of the middle Malapanew catchment area). In: Szulc, J. (ed.), *Z biegiem Małej Panwi z biegiem lat...: zarys dziejów terytorium gminy Zawadzkie*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 7–20. [In Polish, with English summary.]
- Szulc, J.**, 2009. Prehistoryczne dzieje obszaru gminy Zawadzkie (Prehistory of the territory of the middle Malapanew valley). In: Szulc, J. (ed.), *Z biegiem Małej Panwi z biegiem lat...: zarys dziejów terytorium gminy Zawadzkie*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 21–36. [In Polish, with English summary.]
- Niedźwiedzki, R., **Szulc, J.** & Zarankiewicz, M., 2012. *Kamienne skarby Ziemi Annogórskiej: przewodnik geologiczny*. Stowarzyszenie Kraina św. Anny, Krapkowice, 112 pp. [In Polish.]

BOOKS AND CONFERENCE GUIDEBOOKS EDITED BY JOACHIM SZULC

- Szulc, J.** (ed.), 2000. *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, 94 pp. [In Polish.]
- Szulc, J.** & Becker, A. (eds), 2007. *International Workshop on the Triassic of Southern Poland, Pan-European Correlation of the Epicontinental Triassic 4th Meeting, September 3–8, 2007. Fieldtrip Guide*. Polish Geological Society, Cracow, 88 pp.
- Szulc, J.** (ed.), 2009. *Z biegiem Małej Panwi z biegiem lat...: zarys dziejów terytorium gminy Zawadzkie*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, 309 pp. [In Polish.]
- Baron, A. & **Szulc, J.** (eds), 2010. *L0eksyon ilustrowany: 65 lat LO w Zawadzkim w obrazach*. [s.n.], Zawadzkie, 199 pp. [In Polish.]
- Szulc, J.** & Wróblewski, W. (eds), 2012. *Materiały 46. Sympozjum Speleologicznego, Góra Świętej Anny, 19–21.10.2012 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, 58 pp. [In Polish.]

VARIA

- Szulc, J.**, 1993. GSGP 2 – PANGAEA – nowy międzynarodowy projekt badawczy, 23–28 maja 1992. *Przegląd Geologiczny*, 41: 59–60. [In Polish.]



- Ludwig, A. & **Szulc, J.**, 2000. Przydomki i przezwiska P.T. Obywateli Żędowic. In: Szulc, J. (ed.), *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 94–95. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2000. Warunki hydrograficzne, hydrogeologiczne i gleby okolic Żędowic. In: Szulc, J. (ed.), *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 15–16. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2000. Warunki klimatyczne doliny Małej Panwi. In: Szulc, J. (ed.), *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 13–15. [In Polish.]
- Szyja, J., Koziół, M., Macioszek, M. & **Szulc, J.**, 2000. Zarys dziejów szkolnictwa w Żędowicach. In: Szulc, J. (ed.), *Żędowice – ziemia i ludzie: 1300–2000*. Urząd Miasta i Gminy, Zawadzkie, pp. 91–94. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2004. Book review. Muschelkalkmuseum Ingelfingen, by Hans Hagdorn; Edition Lattner, Heilbronn; 88 pages; ISBN 3-9807729-2-6. *Geological Quarterly*, 48: 308.
- Szulc, J.**, 2005. Co-operation of the Institute of Geological Sciences, JU with its partners in Heidelberg and Halle (Germany). *Newsletter – Jagiellonian University*, 26: 11.
- Szulc, J.**, 2013. U. Hochsprung, U. Joger, R. Kosma, F. J. Krüger, E. Schindler, V. Wilde & H. Zellmer – Es begann am Heeseberg Stomatolithe und der Ursprung des Lebens. Pfeil, Dr. Friedrich, Muenchen, 2011, 61 str. [Book Review]. *Przegląd Geologiczny*, 61: 505. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2014. Profesor Ryszard Gradziński: wzorzec opiekuna naukowego. *Alma Mater*, 169–170: 53–54. [In Polish.]
- Szulc, J.**, 2015. Ryszard Gradziński – „Bryś” (1929–2014). In: Kicińska, D., Stefaniak, K. & Szykiewicz, A. (eds), *Materiały 49. Sympozjum Speleologicznego, Załącznik Wielkie, 22–25.10.2015 r.* Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika, Kraków, pp. 119–121. [In Polish.]
- Lewandowska, A. & **Szulc, J.**, 2016. Akredytacja i algorytm rozdziału dotacji budżetowej w szkolnictwie wyższym a jakość kształcenia. *Pauza Akademicka*, 345: 3. [In Polish.]